Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)
10/780,504	JONES ET AL.
Examiner	Art Unit

	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

R. Alexander Smith

A	Appeal
0	Objected

2859

						_					_
Cla	im	m Date								\neg	ŀ
Cie										-	
🛖	Original	1/10/05									
Final	į	10/									
"	ō	1/									
<u> </u>	_			\vdash							
L	1	Х			_		_				
	3	X X		_				_			
	4	÷	_			-				_	
	5	÷								_	
<u> </u>		X		_		_			_	-	l
	6_	X		_	_		_				١.
-	7	X		_				-	_		
	8	X						_	\vdash	_	l
<u> </u>	9	Х		L	_		_	-		-	ľ
<u> </u>	10	Х					<u> </u>	<u> </u>			ŀ
	11	Х	_		_		_	<u> </u>		_	ŀ
	12	Х					<u> </u>	L	_	_	ł
	13 14 15	Х			_	<u> </u>	<u> </u>	_			
	14	Х					_				l
	15	Х					_		_		
	16 17	Х		L	L.		_	_		<u> </u>	1
	17	Х	_	_	<u>L</u> .	_		_	L	ļ	l
<u></u>	18	X	_	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1
	19	X			_	_	_	<u> </u>	_	_	1
<u></u>	20	Х	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1
	21	Х	<u> </u>	<u> </u>		L			<u> </u>	_	-
<u></u>	21 22 23	Х	L.	_		_	_	_	<u> </u>	ļ	
	23	Х	<u>_</u>		L.		_	_			ŀ
	24 25	X		L.	_	ļ.,	乚	_	<u>_</u>	_	1
	25	X	L_	L.	_	_	<u> </u>		L	_	ŀ
	26	Х		_	L	_	<u> </u>	_		<u> </u>	
	27 28	Х		ᆫ	_		_	_		<u>L</u>	Į
	28	X	_	<u>L</u>	L_			_		<u> </u>	Į
	29	X	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	ļ
	30	Х		<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ	┕	ļ	1
	31	Х	L_	ļ	_	L	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	1
	32 33	Х	_	_		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1
	33	Х		<u> </u>	L_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	╙	ļ	1
	34	Х		<u> </u>	_	lacksquare	_	<u> </u>	_	<u> </u>	1
	35	X	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	1
	36	X	_	┖	L	ļ.,	╙	_	╙	ļ	ļ
	37	X	╙		<u> </u>	ļ	┞-	_	┖	<u> </u>	1
	38	X	<u> </u>			L	ᆫ	┖	L	<u> </u>	1
	39	X	L	L	┖	<u> </u>	ļ		_	L	1
	40	X	L	<u>L</u>	<u> </u>	_	ļ.,_	<u> </u>	_	$oldsymbol{\perp}$	1
	41	Х	L	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	1
	42	X	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>	ļ.,		ļ	<u> </u>	1
	43	Х	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	丄	_	1_	ļ_	1_	1
	44	<u>x</u>	L	_	1_	L	$oxed{igspace}$	$oxed{igspace}$	lacksquare	<u> </u>	1
	45	X	_		1	1_	1_	<u> </u>	1_	$oxed{oxed}$	1
	46	X	<u>L</u>	1_	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	1	\perp	\perp	_	1
<u> </u>	47	X	L	\perp	1	1	$oxed{igspace}$	1	_	$oxed{oxed}$	1
ļ	48	X	Ļ	_	\perp	↓_	1_	_	oxdot	1	1
<u></u>	49	<u> x</u>	丄	上	1	_	1_	_	$oxed{oxed}$	╙	1
	50	Īχ	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cla	Date									
Final		1/10/05								
				_				_		_
	51 52 53	Х		_	<u> </u>	-				ᅴ
	52				_		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	53				-			\dashv	\dashv	\dashv
	54 55	-		⊢	H		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	56	_		\vdash	-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	57		-	\vdash	-	_	-			
	57 58	_	_		\vdash	-	\neg			
	59				一					
	60					\vdash				
	61									
	62									
	63									
	64									
	65 66									
	66		<u> </u>							
	67	_	_		ļ					
	68 69	_		$oxed{oxed}$	ļ	_			'	
	69		_	<u> </u>	L	ļ.,				
	70		<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>
	71	ļ	<u> </u>	┡	ļ			:		
<u> </u>	72	 		⊢	├	 				
	73	_	-	├	┢		_		_	_
	75	-	├	⊢	┝	-	-		_	-
 	76	-	┢	╁	╁╌	⊢	\vdash		-	
	77	-	-	\vdash	\vdash	Ϊ́				
	71 72 73 74 75 76 77 78	-	1-	 	1	T	-			
-	i 79	<u> </u>	<u> </u>		T					
-	80									
	81 82			Π	1					
	82									
	83				L				<u>L</u>	
L	84			<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>		L	_
<u></u>	85			<u> </u>	╙	╙	<u> </u>	L_	_	L
	86	<u> </u>	<u> </u>	1_	┞	<u> </u>	ļ	_	_	
<u></u>	87	<u> </u>	<u> </u>	╄	├	_	<u> </u>	_	-	\vdash
	88	<u> </u>	⊨	┼	┼	╀	⊢		<u> </u>	-
<u> </u>	89 90	\vdash	\vdash	+	+-	-	-	⊢	├	
<u> </u>	90	\vdash	\vdash	╁	\vdash	+-	+-	-		\vdash
-	92	\vdash	\vdash	+-	╁	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
<u> </u>	93	\vdash	H	+	+	1	\vdash	\vdash	\vdash	
	94	╁	H	+	\vdash	†	t	_	\vdash	\vdash
	95	1	1	$^{+}$	†	†	T	<u> </u>	Т	T
	96	Η	T	T	†	T	1	Т	1	\vdash
	97	T	⇈	1	T	T	T		Ì	
	98	L		1	Ι		L	Ĺ	L	
	99									
	100			Т	Г					

							_			
					_					_
Cia	aim	_				Date	-			_
Finat	Original									
	101 102								\dashv	\dashv
	102									
	103									
	104	_								
	103 104 105						\neg			
	106	_			_		_			
	107	_			_		_		П	
	108								П	
	106 107 108 109				_	Г				
	1 110									
	111			-						
	112									
	111 112 113									
ļ	114 115	<u> </u>		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L_	oxdot	<u> </u>	Щ	
ļ	115		<u> </u>	├—	_		L		\vdash	
<u> </u>	116 117	\vdash	\vdash	 	 		┝	<u> </u>	H	Н
-	118	-	-	┢		-	 	-	-	\dashv
	110	┢	\vdash	\vdash	├	 	┢	┝	\vdash	Н
	120	-	┢	┢	-		-	-		Н
-	119 120 121	-	\vdash	t		╁			H	\vdash
1	122	\vdash		\vdash		!		<u> </u>	П	
	123									
	124									
	122 123 124 125 126 127 128 129	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ļ	_	<u> </u>	_	Щ
	126	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	▙	Ш
<u> </u>	127	<u> </u>	-	ļ		<u> </u>	H	⊢	1	
 	128	├	-	├		-	-	-		Н
	130	╁	⊢	╁╴		┢	-	-	┢	Н
	130 131	\vdash	┢	H	 	1	-	\vdash	╁╴	Н
<u> </u>	132	1	t	t^-	H	†	\vdash		T	П
	133	Г		1	Г					П
	133 134									
	135		\Box			匚	Ĺ			Ш
	136 137			L.	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	Ш
<u></u>	137	L	<u> </u>	╄	L	_	<u> </u>	L	\vdash	Ш
-	138 139		-	1-	⊢	\vdash	⊢	-	₩	H
-	139	┼	├	1	┢	╀╌	┢	-	╁	Н
\vdash	141	+	├	\vdash	\vdash	1	\vdash	⊢	\vdash	Н
<u></u>	142	\vdash	+-	\vdash	1	t^-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
—	143	\vdash	t	\vdash	t^-	t	T	T	1	Н
	144	T	T	T	1	1	T		1	П
	145							Ĺ		
	146									
	147		匚				匚		\Box	
	148		Ľ		L	<u> </u>	L	L	1	$oxed{oxed}$
	149	1_	1	1_	<u> </u>	1	↓_	↓_	╄	
	150							1_	1_	<u></u>